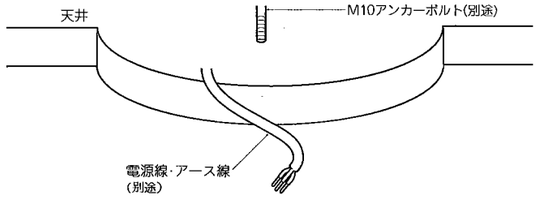
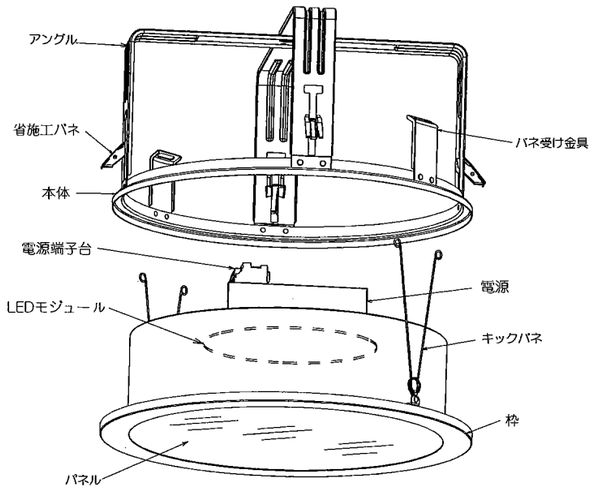
LEDZ

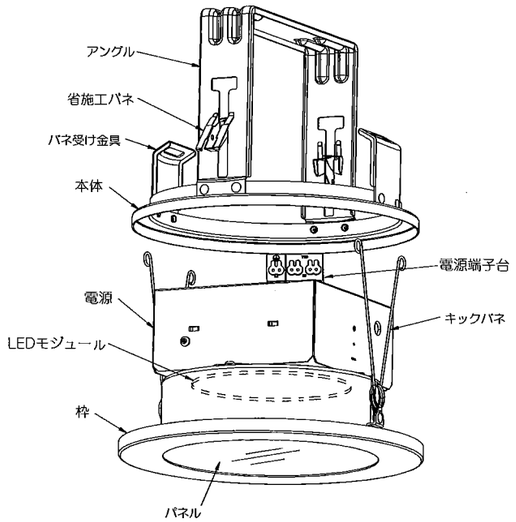
[型番] ERK9432W, ERK9433W, ERK9435W, ERK9436W, ERK9437W, ERK9439W

◆各部の名称

この図は一部省略抽象した共通部品図です







◆仕様

型　番	ランプ色	配光	近接照射限度	定格電圧	周波数	入力電圧	入力電流	消費電力
ERK9432W	昼白色タイプ	超広角	0.1m	AC100V-242V	50Hz/60Hz	100V	203mA	20.2W
ERK9433W	ナチュラルホワイトタイプ					200V	101mA	19.7W
ERK9435W	電球色タイプ					242V	87mA	19.7W
ERK9436W	昼白色タイプ	超広角	0.1m	AC100V-242V	50Hz/60Hz	100V	140mA	13.8W
ERK9437W	ナチュラルホワイトタイプ					200V	72mA	13.7W
ERK9439W	電球色タイプ					242V	64mA	13.9W

⚠ 3年以上お使いいただいた器具は、安全のため器具・コードなど1年ごとに点検をし、異常があれば交換してください。

■清掃方法について

⚠ 注意　必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

- ●中性洗剤をつけ、よく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
- ●シンナーやベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

●電源工事が必要な場合は、電気工事店に依頼してください。

アフターサービスおよび転居や他の地域へのご贈答の場合は、お買上げの販売店か、最寄営業所へお問い合わせください。

ERK9432W-T 3版

◆LED光源について

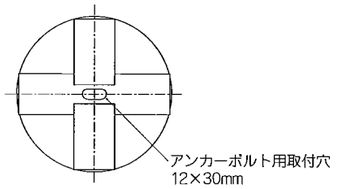
・LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

◆無線調光タイプの製品について

・詳細はSmart LEDZ system 各製品の取扱説明書を参照ください。
※通信距離は設置環境により異なる場合がありますのでご了承ください。

◆取付寸法

ERK9432W ERK9433W ERK9435W



◆取付方法

1．安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。

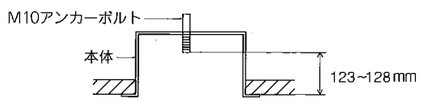
2．器具重量に耐える様、天井の取付面の強度を確保してください。

＜ERK9432W ERK9433W ERK9435Wのアンカーボルト取付けの場合＞

- ●指定の位置にアンカーボルトを施工し、指定の埋込穴をあけてください。
- ●取付用M10アンカーボルトは別途ご用意ください。
- ●器具取付けの際には、ヒートシンク付LEDモジュールを取りはずす必要があります。LEDモジュールの交換方法を参照してください。
- ●六角ナット2個,平座金は別途ご用意ください。

●本体の取付穴にアンカーボルトを通し、平座金,六角ナット2個で天井面に確実に取付けてください。
※本体を取付ける時、六角ナットを締めすぎますと本体が変形する場合がありますので、本体が天井面になじんだところで締付けをおやめください。

型　番	埋込穴寸法
ERK9432W,ERK9433W,ERK9435W	φ300±2
ERK9436W,ERK9437W,ERK9439W	φ150±2

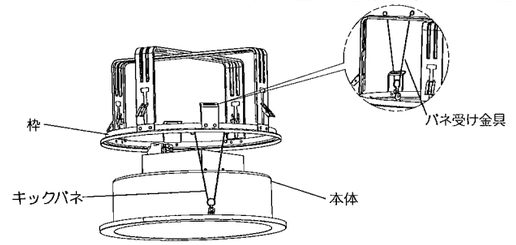


＜省施工バネ取付けの場合＞

- ●指定の埋込穴をあけてください。
  (取付有効板厚　3mm～25mm)

⚠ 取付部の強度が不十分な場合、上記埋込穴寸法より大きい場合は、器具落下・光モレの原因となります。

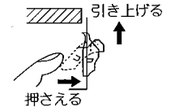
3.キックバネ(2本)を本体のバネ受け金具から取り外してください。



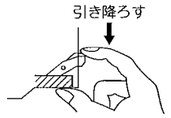
4．本体を埋込穴に入れて、省施工バネで固定してください。

取付け方

①バネを本体側に押して器具を天井開口部に引き上げてください。

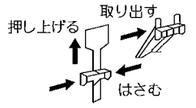


②本体内部バネの平らな部分を引き降ろし天井面としっかりはさみ込んでください。



取外し方

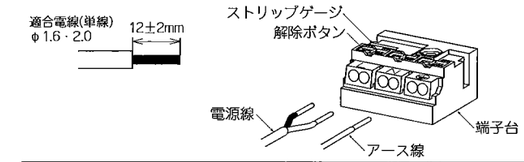
③本体を天井から取外す場合は、バネ両側をはさみ押し上げバネ取付穴より取り出してください。



5．電源線を端子台に接続してください。

- ●電線はストリップゲージ長12±2mmにむいてください。
- ●電線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
- ●送り容量15A以下。
- ●D種接地工事を行ってください。必ず端子台のアースを使用してください。

※100Vで使用の場合は、D種接地工事は不要です。

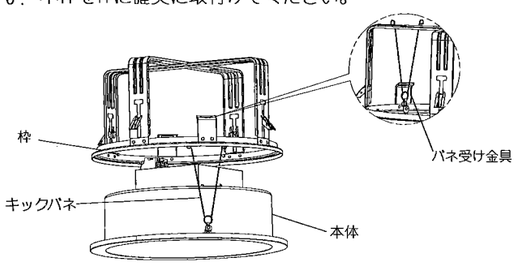


⚠ 電源線は解除ボタンを押さずに引き抜かないでください。
接点金具が変形し、焼損、漏電、感電、不点灯の原因となります。

⚠ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

⚠ 電気設備技術基準で定められたD種接地工事を必ず行ってください。火災・感電の原因となります。

6．本体を枠に確実に取付けてください。



⚠ 取付けに不備がありますと落下の原因となります。

◆施工上のご注意

・スイッチ / ブレーカー設置の場合、両切りスイッチ/両切りブレーカー をご使用下さい。
消灯時に微点灯する場合があります

◆安全に関するご注意

・住宅の断熱施工天井では使用できません。

・天井埋め込み専用器具です。傾斜天井・やわらかい天井は取り付けないでください。

・珪酸カルシューム板の天井に取り付ける場合は、取付バネで天井の取付け面を傷つけないように取付け穴に器具本体を挿入ください。

・取り付ける天井厚さが薄い場合は、取付バネ取付の部分に木片などの補強材（鉄板・木片等）を固定してください。
指定以外の取り付けを行うと、天井材の破損、器具落下の原因になります。

・この器具は、５℃~３５℃の温度範囲でご使用ください。
高温で使用すると火災の原因となります。

・器具の送り容量は１５A以下です。容量を超えると発熱・火災の原因となります。また照明器具以外の負荷は接続しないでください。

・端子台へ電源線を確実に接続ください。

・コネクターの接続は、確実に接続ください。

・安全のために点灯時および点灯中はLED光源を直視しないでください。